

Title (en)

Trim panel arrangement for a metal part of a motor vehicle

Title (de)

Verkleidungsanordnung für einen Kraftfahrzeugblechteil

Title (fr)

Agencement pour l'habillage d'une pièce de tôle d'un véhicule automobile

Publication

EP 1044850 A1 20001018 (FR)

Application

EP 00400978 A 20000410

Priority

FR 9904834 A 19990416

Abstract (en)

Attachment (10) has vertical (34) and horizontal (36) sections, slightly parallel to vertical (22) and horizontal (24) secti of sheet steel (12), and attached to each other with longitudinal hinge (38). Inner faces (35, 37) of each sides (34, 36) has assembling groove (42, 44). Each clip (50) is double clip, i.e. it comprises first elastic clamp (66) securing groove (42), and second elastic clamp (6 securing groove (44).

Abstract (fr)

L'invention propose un agencement pour l'habillage d'une pièce (12, 18, 20) en tôle d'un véhicule automobile du type comportant un élément d'habillage (10), réalisé par moulage, allongé en forme générale de plaque à deux pans (34, 36) qui, en position montée de l'élément d'habillage (10) sur la pièce en tôle (12), s'étendent dans des plans sensiblement perpendiculaires, respectivement horizontal (36) et vertical (34), parallèlement à des parties en regard (22, 24) de la pièce en tôle, et du type comportant des moyens (42, 44, 50, 66, 68) de fixation de l'élément d'habillage (10) sur la pièce en tôle qui sont fixés sur cette dernière et dans lesquels l'élément d'habillage (10) est emboîté selon une direction transversale globalement perpendiculaire à la direction longitudinale générale de l'élément d'habillage, caractérisé en ce que les deux pans (34, 36) de l'élément d'habillage sont reliés entre eux par une charnière longitudinale (38), et en ce que les moyens de fixation comportent des premiers moyens (42, 66) de fixation du pan vertical (34) et des deuxièmes moyens (44, 68) de fixation du pan horizontal (36). <IMAGE>

IPC 1-7

B60R 13/02

IPC 8 full level

B60R 13/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B60R 13/02 (2013.01); **B60R 13/0206** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0829393 A1 19980318 - HAPPICH FAHRZEUG & IND TEILE [DE]
- [A] DE 19636505 C1 19980122 - DAIMLER BENZ AG [DE]
- [A] DE 4305597 C1 19940217 - DAIMLER BENZ AG [DE]
- [A] DE 3248705 A1 19830728 - ALUMINIUM WALZWERKE SINGEN [DE]
- [A] EP 0339238 A2 19891102 - MAN NUTZFAHRZEUGE AG [DE]
- [A] DE 4230636 A1 19940317 - DAIMLER BENZ AG [DE]

Cited by

EP1935722A1; FR2898161A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE

DOCDB simple family (publication)

EP 1044850 A1 20001018; **EP 1044850 B1 20030611**; DE 60003256 D1 20030717; DE 60003256 T2 20040429; FR 2792268 A1 20001020; FR 2792268 B1 20010713

DOCDB simple family (application)

EP 00400978 A 20000410; DE 60003256 T 20000410; FR 9904834 A 19990416